

## ESSAI CULTURES INTERMEDIAIRES PIEGES A NITRATES (CIPAN) : SYNTHESE DE TROIS ANNEES D'ESSAIS

---

CETTE ÉTUDE A ÉTÉ RÉALISÉE DANS LE CADRE DE L'ÉLABORATION, À PARTIR D'UNE EXPERIMENTATION EN PLEIN CHAMP, D'UNE LISTE D'ESPÈCES VÉGÉTALES AYANT UNE COUVERTURE HIVERNALE DU SOL SATISFAISANTE POUR POUVOIR ÊTRE IMPLANTÉES DANS LES ROTATIONS MARAICHÈRES AVEC DES INTER - CULTURES RELATIVEMENT LONGUES. LES OBJECTIFS SONT MULTIPLES : FIXER L'AZOTE MINÉRAL DU SOL PENDANT L'INTER - CULTURE POUR LIMITER LE LESSIVAGE, AMÉLIORER LA STRUCTURE DU SOL GRÂCE AU DÉVELOPPEMENT RACINAIRE, STIMULER LA VIE BIOLOGIQUE DU SOL ET ROMPRE LE CYCLE DES PATHOGÈNES INFECTANT LES CULTURES. CETTE ÉTUDE ÉTABLIT LA SYNTHÈSE DES TROIS ANNÉES D'ESSAI DE CIPAN EN APPORTANT DES DONNÉES SUR LE DÉVELOPPEMENT DES ENGRAIS VERTS, LES EXPORTATIONS D'AZOTE ET LE LESSIVAGE DU SOL AINSI QUE SUR LE DÉROULEMENT DE LA CULTURE SUIVANTE.

**Auteurs du document** : CRESTIN JM, SIRI F, TAUSSIG C, AERMC, APREL, CETA SAINTE ANNE

**Obtenir le document** : [Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse](#)

**Diffuseur des métadonnées** : Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

**Mots clés** : AGRICULTURE, AZOTE, CULTURE INTERMEDIAIRE PIEGE A NITRATE, ENGRAIS VERT, FLORE, LESSIVAGE DU SOL

**Date** : 2006

**Type de ressource** : Document

**Format** : text/xml

**Identifiant Documentaire** : 00042122

**Langue** : Français

**Droits d'utilisation** : Domaine public

**Permalien** : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/essai-cultures-intermediaires-pieges-a-nitrates-cipan-synthese-de-trois-annees-d-essais0>

Evaluer cette notice: